

令和5年5月12日（令和5年5月17日）

新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事

【工事設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事
工事地名	(自) 三重県南牟婁郡紀宝町神内地先 (至) 和歌山県新宮市 あけぼの地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 4月	12) 設 計 年 月	令和 5年 2月
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号		14) 単価適用年月	2023年 4月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2023年 4月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量	一式	18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	507日間 自 令和 5年 5月13日 (当初) 至 令和 6年 9月30日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	和歌山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	新宮市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道42号	22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 5年 2月14日
		24) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
電子応用設備(機器単体)		式	1		86,375,000				
CCTV設備		式	1		52,418,000				
CCTV装置		式	1		45,530,000				
HDIPカメラ装置	高感度 機側装置(ホール取付型)含む	台	1	8,020,000	8,020,000			単-1号	
HD簡易型IPカメラ装置	機側装置(ホール取付型)含む	台	4	2,490,000	9,960,000			単-2号	
通信用SPD		個	5	72,000	360,000			単-3号	
電源用SPD		個	5	124,000	620,000			単-4号	
L2-SW	タイプD	台	5	1,250,000	6,250,000			単-5号	
光伝送部	1000BASE-Xインターフェース(SFP) 中距離	枚	16	1,270,000	20,320,000			単-6号	
電源装置		式	1		6,888,000				
屋外用無停電電源装置	重耐塩 140W 24H	台	2	3,444,000	6,888,000			単-7号	
道路防災設備		式	1		14,100,000				

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
交通遮断装置		式	1		14,100,000				
交通遮断機	一体型 筐体・収納装置 ・遮断棒含む	台	1	14,100,000	14,100,000			単-8号	
施設計測・監視制御設備		式	1		19,857,000				
気象観測設備		式	1		19,857,000				
路面凍結検知センサ		組	1	3,700,000	3,700,000			単-9号	
風向風速計		台	1	1,102,000	1,102,000			単-10号	
雨量計		台	1	755,000	755,000			単-11号	
気象観測装置		台	1	14,300,000	14,300,000			単-12号	
機器単体費		式	1		86,375,000				
工場製作		式	1		4,642,000				
工場製作工		式	1		4,642,000				
鋼構造物製作工		式	1		4,642,000				

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
新宮北IC HD簡易型IPカメラ装置支柱		基	1	1,307,000	1,307,000			単-13号	
紀宝南IC HD簡易型IPカメラ装置支柱		基	1	877,500	877,500			単-14号	
紀宝IC HD簡易型IPカメラ装置支柱		基	1	877,500	877,500			単-15号	
気象観測設備支柱		基	1	1,580,000	1,580,000			単-16号	
工場純工事費		式	1		4,642,000				
(工場製作原価)		式	1		4,642,000				
電子応用設備		式	1		7,792,918				
CCTV設備工		式	1		4,245,135				
CCTV装置設置工		式	1		419,170				
HDIPカメラ装置据付調整		台	1	72,770	72,770			単-17号	
HD簡易型IPカメラ装置据付調整	機側装置含む	台	4	58,280	233,120			単-18号	
HDIPカメラ機側装置据付調整	ボール取付型 同場所補正	台	1	26,330	26,330			単-19号	

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
L2-SW調整	同場所補正	台	5	17,390	86,950			単-20号	
電源装置設置工		式	1		101,680				
屋外用無停電電源装置据付調整		台	2	50,840	101,680			単-21号	
支柱設置工		式	1		404,112				
新宮北IC HD簡易型IPカメラ装置支柱設置		基	1	75,750	75,750			単-22号	
紀宝南IC HD簡易型IPカメラ装置支柱設置		基	1	75,750	75,750			単-23号	
紀宝IC HD簡易型IPカメラ装置支柱設置		基	1	75,750	75,750			単-24号	
墜落防止装置取付		式	1		176,862			内-1号	
光ケーブル敷設工		式	1		1,184,868				
光地中管内配線	SM-8C 4Cテーブスポット	m	576	645.9	372,038			単-25号	
光屋外屋内管内配線	SM-8C 4Cテーブスポット	m	16	811.3	12,980			単-26号	
光ケーブル接続	直線接続 5テーブ(C)以下	箇所	4	46,050	184,200			単-27号	

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
光ケーブル成端	5ケーブル(C)以下	箇所	5	29,690	148,450			単-28号	
光ケーブル試験	接続損失 20C以下	対向	5	23,630	118,150			単-29号	
光ケーブル試験	伝送損失 20C以下	方向	5	16,970	84,850			単-30号	
光クロスジャ (材旅費のみ)	直線接続 40C以下	組	1	58,600	58,600			単-31号	
光クロスジャ (材旅費のみ)	分岐接続 40C以下 4穴	組	2	59,600	119,200			単-32号	
光クロスジャ (材旅費のみ)	分岐接続 100C以下 6穴	組	1	86,400	86,400			単-33号	
配管・配線工		式	1		2,135,305				
管内配線	CV3.5mm2-2C	m	77	1,461	112,497			単-34号	
管内配線	CV22mm2-2C	m	93	2,022	188,046			単-35号	
管内配線	CV38mm2-2C	m	451	3,552	1,601,952			単-36号	
管内配線	IV5.5mm2	m	620	375.5	232,810			単-37号	
道路防災設備工		式	1		89,391				

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
交通遮断装置設置工		式	1		73,340				
交通遮断機据付調整	一体型	台	1	73,340	73,340			単-38号	
配管・配線工		式	1		16,051				
管内配線	CV2mm2-2C	m	9	1,408	12,672			単-39号	
管内配線	IV5.5mm2	m	9	375.5	3,379			単-40号	
施設計測・監視制御設備工		式	1		2,153,202				
気象観測設備設置工		式	1		140,190				
路面凍結検知機据付調整		組	1	9,744	9,744			単-41号	
風向風速計据付調整	同場所補正	台	1	6,820	6,820			単-42号	
雨量計据付	同場所補正	台	1	8,526	8,526			単-43号	
気象観測装置据付調整		台	1	115,100	115,100			単-44号	
支柱設置工		式	1		148,240				

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
気象観測設備支柱設置		基	1	75,750	75,750			単-45号	
墜落防止装置取付		式	1		72,490			内-2号	
光ケーブル敷設工		式	1		161,072				
光地中管内配線	SM-8C 4Cテープ スロット	m	68	645.9	43,921			単-46号	
光屋外屋内管内配線	SM-8C 4Cテープ スロット	m	1	811.3	811			単-47号	
光ケーブル接続	直線接続 5テープ (C) 以下	箇所	1	46,050	46,050			単-48号	
光ケーブル成端	5テープ (C) 以下	箇所	1	29,690	29,690			単-49号	
光ケーブル試験	接続損失 20C以下	対向	1	23,630	23,630			単-50号	
光ケーブル試験	伝送損失 20C以下	方向	1	16,970	16,970			単-51号	
配管・配線工		式	1		1,703,700				
管内配線	CV5.5mm2-2C	m	11	1,527	16,797			単-52号	
管内配線	CV3.5mm2-3C	m	446	1,518	677,028			単-53号	

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	金額	数量増減	金額増減	摘要
管内配線	CVV-S1. 25mm2-2C	m	446	687.4	306,580				単-54号
管内配線	FCPEV-S0. 9-5P	m	445	1,572	699,540				単-55号
管内配線	IV5. 5mm2	m	10	375.5	3,755				単-56号
システム・インテグレーション		式	1		1,224,650				
システム・インテグレーション		式	1		1,224,650				
システム・インテグレーション	L2SW×5 新設装置設定 ・機能設定:VLAN, 冗長 化, マルチキャスト	式	1		1,224,650				内-3号
工場製品輸送工		式	1		54,500				
輸送工		式	1		54,500				
輸送(電気)	機器	式	1		54,500				内-4号
仮設工		式	1		26,040				
交通管理工		式	1		26,040				
交通誘導警備員		式	1		26,040				内-5号

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
直接工事費		式	1		7,792,918				
共通仮設費		式	1		1,973,463				
共通仮設費		式	1		340,463				
技術管理費		式	1		71,463				
電気通信施設資産管理用データ作成		式	1		13,398			内-6号	
MICHI用道路施設諸元データ作成		式	1		58,065			内-7号	
現場環境改善費(率計上)		式	1		269,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		1,633,000				
純工事費		式	1		9,766,381				
現場管理費		式	1		5,735,000				
機器間接費		式	1		8,999,000				
技術者間接費		式	1		2,323,000				

設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路CCTV設備他設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
機器管理費		式	1		6,676,000				
(現場原価)		式	1		24,500,381				
工事原価		式	1		29,142,381				
一般管理費等		式	1		5,752,619				
工事価格		式	1		121,270,000				
消費税相当額		式	1		12,127,000				
工事費計		式	1		133,397,000				

一式当たり内訳書

墜落防止装置取付

第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直線レール取付		m	9	2,008	18,072			
墜落防止装置	直線レール	m	9	4,760	42,840			
墜落防止装置	ジョイント	個	3	3,990	11,970			
墜落防止装置	取付金具用レール把持金具	個	12	1,610	19,320			
墜落防止装置	取付金具(J-46)SS400	個	12	4,760	57,120			
墜落防止装置	上部ストッパー	個	3	4,590	13,770			
墜落防止装置	下部ストッパー	個	3	4,590	13,770			
合 計					176,862			

一式当たり内訳書

墜落防止装置取付

第 2号内訳書

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-0000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直線レール取付		m	5	2,008	10,040			
墜落防止装置	直線レール	m	5	4,760	23,800			
墜落防止装置	ジョイント	個	1	3,990	3,990			
墜落防止装置	取付金具用レール把持金具	個	4	1,610	6,440			
墜落防止装置	取付金具(J-46)SS400	個	4	4,760	19,040			
墜落防止装置	上部ストッパー	個	1	4,590	4,590			
墜落防止装置	下部ストッパー	個	1	4,590	4,590			
合 計					72,490			

一式当たり内訳書

システム・インテグレーション

第 3号内訳書

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
新設時の装置設定(IPネットワーク機器)	L2SW 補正なし 補正なし	台	5	104,000	520,000			
機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーシ型)等)	VLAN 補正なし 補正なし	台	5	40,940	204,700			
機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーシ型)等)	冗長化(STP/LAG/VRRP/VSS等) 補正なし 補正なし	台	5	45,650	228,250			
機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーシ型)等)	マルチキャスト 補正なし 補正なし	台	5	54,340	271,700			
合 計					1,224,650			

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	HDIPカメラ装置	高感度 機側装置(ボール取付型)含む	単位	台	数量	1	単価	8,020,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器単体費(台)	8020000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	8,020,000	8,020,000		
	計					8,020,000		
	単価					8,020,000	円/台	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	HD簡易型IPカメラ装置	機側装置(ボール取付型)含む	単位	台	数量	1	単価	2,490,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器単体費(台)	2490000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	2,490,000	2,490,000		
	計					2,490,000		
	単価					2,490,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	通信用SPD		単位	個	数量		1	単価	72,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	機器単体費(個)	72000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	72,000	72,000			
	計					72,000			
	単価					72,000	円/個		

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-4号	電源用SPD		単位	個	数量		1	単価	124,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	機器単体費(個)	124000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	124,000	124,000			
	計					124,000			
	単価					124,000	円/個		

1次単価表

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-5号	L2-SW	タイプD	単位	台	数量	1	単価	1,250,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費 (台)		1250000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	1,250,000	1,250,000		
計						1,250,000		
単価						1,250,000	円/台	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-6号	光伝送部	1000BASE-Xインターフェース(SFP) 中距離	単位	枚	数量	1	単価	1,270,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費 (枚)		1270000円/枚 機器製作及び据付・調整を行う	枚	1	1,270,000	1,270,000		
計						1,270,000		
単価						1,270,000	円/枚	

1次単価表

							単価使用年月	2023.04	
							歩掛使用年月	2023.04	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-7号	屋外用無停電電源装置	重耐塩 140W 24H	単位	台	数量		1	単価	3,444,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費 (台)		3444000円/台 機器製作及び据付・調整を行う							
			台	1	3,444,000	3,444,000			
計						3,444,000			
単価						3,444,000	円/台		

							単価使用年月	2023.04	
							歩掛使用年月	2023.04	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-8号	交通遮断機	一体型 管体・収納装置・遮断棒含む	単位	台	数量		1	単価	14,100,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費 (台)		14100000円/台 機器製作及び据付・調整を行う							
			台	1	14,100,000	14,100,000			
計						14,100,000			
単価						14,100,000	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	路面凍結検知センサ		単位	組	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機器単体費(組)	3700000円/組 機器製作及び据付・調整を行う	組	1	3,700,000	3,700,000		
	計					3,700,000		
	単価					3,700,000	円/組	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	風向風速計		単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機器単体費(台)	1102000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	1,102,000	1,102,000		
	計					1,102,000		
	単価					1,102,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	雨量計		単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機器単体費(台)	755000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	755,000	755,000		
	計					755,000		
	単価					755,000	円/台	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	気象観測装置		単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機器単体費(台)	14300000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	14,300,000	14,300,000		
	計					14,300,000		
	単価					14,300,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	新宮北IC HD簡易型IPカマ装置支柱		単位	基	数量		1	単価	1,307,000
	名称		単位	数量	単価		金額		摘要
	鋼構造製作物 (t)	1950000円/t	t	0.67	1,950,000		1,306,500		
	諸雑費 (まるめ)		式	1			500		
	計						1,307,000		
	単価						1,307,000	円/基	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	紀宝南IC HD簡易型IPカマ装置支柱		単位	基	数量		1	単価	877,500
	名称		単位	数量	単価		金額		摘要
	鋼構造製作物 (t)	1950000円/t	t	0.45	1,950,000		877,500		
	諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
	計						877,500		
	単価						877,500	円/基	

1次単価表

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-15号	紀宝IC HD簡易型IPカメラ装置支柱		単位	基	数量		単価	877,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼構造製作物 (t)	1950000円/t	t	0.45	1,950,000	877,500		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					877,500		
	単価					877,500	円/基	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-16号	気象観測設備支柱		単位	基	数量		単価	1,580,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼構造製作物 (t)	1950000円/t	t	0.81	1,950,000	1,579,500		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		500		
	計					1,580,000		
	単価					1,580,000	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-17号	HDIPカメラ装置据付調整		単位	台	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
CCTV装置据付	カメラ装置 IP 新設 補正なし	台	1	36,540	36,540		72,770	
CCTV装置調整	カメラ装置 IP 補正なし	台	1	36,230	36,230			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					72,770			
単価					72,770	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-18号	HD簡易型IPカメラ装置据付調整	機側装置含む	単位	台	数量	1	単価	58,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	CCTV装置据付	簡易型カメラ装置 旋回式 新設 補正なし	台	1	36,540	36,540		
	CCTV装置調整	簡易型カメラ装置 旋回式 補正なし	台	1	21,740	21,740		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					58,280		
	単価					58,280	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-19号	HDIPカメラ機側装置据付調整	ボ-ル取付型 同場所補正	単位	台	数量	1	単価	26,330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	CCTV装置据付	IPカメラ装置用機側装置 ボ-ル 新設 補正あり	台	1	13,650	13,650		
	CCTV装置調整	カメラ装置用機側装置 補正あり	台	1	12,680	12,680		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					26,330		
	単価					26,330	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-20号	L2-SW調整	同場所補正	単位	台	数量		単価	17,390
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	IPネットワーク装置調整	LANスイッチ(L2SW・L3SW)ボックス型 補正あり	台	1	17,390	17,390		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					17,390		
	単価					17,390	円/台	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-21号	屋外用無停電電源装置据付調整		単位	台	数量		単価	50,840
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	屋外用無停電電源装置据付・調整	1kVA以上	台	1	50,840	50,840		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					50,840		
	単価					50,840	円/台	

1次単価表

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-22号	新宮北IC HD簡易型IPカマ装置支柱設置		単位	基	数量		単価
						1	75,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識柱設置 (片持式)		400kg以上/基 不要 1基 無 無	基	1	75,750	75,750	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						75,750	
単価						75,750	円/基

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-23号	紀宝南IC HD簡易型IPカマ装置支柱設置		単位	基	数量		単価
						1	75,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識柱設置 (片持式)		400kg以上/基 不要 1基 無 無	基	1	75,750	75,750	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						75,750	
単価						75,750	円/基

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-24号	紀宝IC HD簡易型IPカマ装置支柱設置	単位	基	数量		1	単価	75,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
標識柱設置 (片持式)	400kg以上/基 不要 1基 無 無	基	1	75,750	75,750			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					75,750			
単価					75,750	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-25号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	光地中管内配線	SM-8C 4Cテープスロット	m	1		645.9	
	光ケーブル配線	地中管内配線 11mm以下 新設	m	1	259.9	259.9	
	光ケーブル配線各種	光ケーブル 光ケーブル (4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット)SM 1.31μm 8C	m・本	1	386	386	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					645.9	
	単価					645.9	円/m

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-26号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	光屋外屋内管内配線	SM-8C 4Cテープスロット	m	1			811.3	
	光ケーブル配線	屋内屋外管内配線 11mm以下 新設	m	1	425.3	425.3		
	光ケーブル配線各種	光ケーブル 光ケーブル(4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット) SM 1.31μm 8C	m・本	1	386	386		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					811.3		
	単価					811.3	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2023.04	
							歩掛使用年月	2023.04	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-27号	光ケーブル接続	直線接続 57-7° (C)以下	単位	箇所	数量		1	単価	46,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
光ケーブル直線接続		57-7° (心)以下 0本/箇所	箇所	1	46,050	46,050			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						46,050			
単価						46,050	円/箇所		

							単価使用年月	2023.04	
							歩掛使用年月	2023.04	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-28号	光ケーブル成端	57-7° (C)以下	単位	箇所	数量		1	単価	29,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
光ケーブル成端		57-7° (心)以下	箇所	1	29,690	29,690			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						29,690			
単価						29,690	円/箇所		

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-29号	光ケーブル試験	接続損失 20C以下	単位	対向	数量	1	単価	23,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル接続損失試験		20心以下	対向	1	23,630	23,630		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						23,630		
単価						23,630	円/対向	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-30号	光ケーブル試験	伝送損失 20C以下	単位	方向	数量	1	単価	16,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル伝送損失試験		20心以下	方向	1	16,970	16,970		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						16,970		
単価						16,970	円/方向	

1次単価表

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-31号	光ケーブル (材旅費のみ)	直線接続 40C以下	単位	組	数量		単価	58,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル接続クロージャ	直線接続 40C以下	組	1	58,600	58,600		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					58,600		
	単価					58,600	円/組	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-32号	光ケーブル (材旅費のみ)	分岐接続 40C以下 4穴	単位	組	数量		単価	59,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル接続クロージャ	分岐接続 40C以下 4穴	組	1	59,600	59,600		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					59,600		
	単価					59,600	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-33号	光クロージャ (材旅費のみ)	分岐接続 100C以下 6穴	単位	組	数量	1	単価	86,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル接続クロージャ	分岐接続 100C以下 6穴	組	1	86,400	86,400			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					86,400			
単価					86,400	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-34号	管内配線	CV3.5mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,461
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,300	1,300			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 3.5mm2 2心	m	1	161	161			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,461			
単価					1,461	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-35号	管内配線	CV22mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	2,022
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,300	1,300		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 22mm2 2心	m	1	722	722		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						2,022		
単価						2,022	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-36号	管内配線	CV38mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	3,552
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,363	2,363		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 38mm2 2心	m	1	1,189	1,189		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						3,552		
単価						3,552	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-37号	管内配線	IV5.5mm2	単位	m	数量	1	単価	375.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	m	1	283.5	283.5			
I V電線 (6 0 0 Vビニル絶縁電線)	IV 5.5mm2	m	1	92	92			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					375.5			
単価					375.5	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-38号	交通遮断機据付調整	一体型	単位	台	数量	1	単価	73,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通遮断機据付	遮断機・駆動部 新設 補正なし 割増なし	台	1	36,030	36,030		
	交通遮断機据付	制御機 新設 補正あり	台	1	20,360	20,360		
	交通遮断機調整	制御機 補正あり	台	1	16,950	16,950		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					73,340		
	単価					73,340	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-39号	管内配線	CV2mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,408
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,300	1,300		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 2mm2 2心	m	1	108	108		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						1,408		
単価						1,408	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単一40号	管内配線	IV5.5mm2	単位	m	数量	1	単価	375.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 5mm以下 新設	m	1	283.5	283.5		
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 5.5mm2	m	1	92	92		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						375.5		
単価						375.5	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-41号	路面凍結検知センサ据付調整		単位	組	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路面凍結検知装置据付 (センサー)	センサ 新設 補正なし	組	1	4,872	4,872		9,744
	路面凍結検知装置調整 (センサー)	センサ 補正なし	組	1	4,872	4,872		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					9,744		
	単価					9,744	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単一42号	風向風速計据付調整	同場所補正	単位	台	数量	1	単価	6,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路面凍結検知装置据付 (センサー)	センサー 新設 補正あり	組	1	3,410	3,410		
	路面凍結検知装置調整 (センサー)	センサー 補正あり	組	1	3,410	3,410		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					6,820		
	単価					6,820	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単一43号	雨量計据付	同場所補正	単位	台	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
雨量・水位計据付	雨量計 新設 補正あり	台	1	8,526	8,526			8,526
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,526			
単価					8,526		円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-44号	気象観測装置据付調整		単位	台	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路面凍結検知装置据付	観測装置 新設 補正なし	台	1	60,590	60,590		115,100
	路面凍結検知装置調整	観測装置 補正なし	台	1	54,500	54,500		
	諸雑費（まるめ）		式	1		10		
	計					115,100		
	単価					115,100	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単一45号	気象観測設備支柱設置	単位	基	数量	単価	金額	単価	75,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
標識柱設置 (片持式)	400kg以上/基 不要 1基 無 無	基	1	75,750	75,750			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					75,750			
単価					75,750	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-46号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	光地中管内配線	SM-8C 4Cテープスロット	m	1		645.9	
	光ケーブル配線	地中管内配線 11mm以下 新設	m	1	259.9	259.9	
	光ケーブル配線各種	光ケーブル 光ケーブル (4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット)SM 1.31μm 8C	m・本	1	386	386	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					645.9	
	単価					645.9	円/m

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-47号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	光屋外屋内管内配線	SM-8C 4Cテープスロット	m	1			811.3	
	光ケーブル配線	屋内屋外管内配線 11mm以下 新設	m	1	425.3	425.3		
	光ケーブル配線各種	光ケーブル 光ケーブル(4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット) SM 1.31μm 8C	m・本	1	386	386		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					811.3		
	単価					811.3	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-48号	光ケーブル接続	直線接続 57-7° (C)以下	単位	箇所	数量		単価	46,050
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	光ケーブル直線接続	57-7° (心)以下 0本/箇所	箇所	1	46,050	46,050		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					46,050		
	単価					46,050	円/箇所	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-49号	光ケーブル成端	57-7° (C)以下	単位	箇所	数量		単価	29,690
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	光ケーブル成端	57-7° (心)以下	箇所	1	29,690	29,690		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					29,690		
	単価					29,690	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-50号	光ケーブル試験	接続損失 20C以下	単位	対向	数量	1	単価	23,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル接続損失試験		20心以下	対向	1	23,630	23,630		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						23,630		
単価						23,630	円/対向	

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-51号	光ケーブル試験	伝送損失 20C以下	単位	方向	数量	1	単価	16,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル伝送損失試験		20心以下	方向	1	16,970	16,970		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						16,970		
単価						16,970	円/方向	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-52号	管内配線	CV5.5mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,527
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,300	1,300		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 5.5mm2 2心	m	1	227	227		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						1,527		
単価						1,527	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-53号	管内配線	CV3.5mm2-3C	単位	m	数量	1	単価	1,518
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,300	1,300		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 3.5mm2 3心	m	1	218	218		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						1,518		
単価						1,518	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-54号	管内配線	CVV-S1.25mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	687.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 10mm以下 新設	m	1	543.4	543.4		
CVV-Sケーブル (しゃへい付制御電線)		CVV-S 1.25mm2 銅テープ 2心	m	1	144	144		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						687.4		
単価						687.4	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-55号	管内配線	FCPEV-S0.9-5P	単位	m	数量	1	単価	1,572
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,300	1,300		
FCPEV-Sケーブル(銅テープ)		FCPEV-S 0.9mm 5対	m	1	272	272		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,572		
単価						1,572	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

単-56号	管内配線	IV5.5mm2	単位	m	数量	1	単価	375.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 5mm以下 新設	m	1	283.5	283.5		
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 5.5mm2	m	1	92	92		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						375.5		
単価						375.5	円/m	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（台）	8020000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 8,020,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1	8,020,000	8,020,000	
	計					8,020,000	
	単価					8,020,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（台）	2490000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 2,490,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1	2,490,000	2,490,000	
	計					2,490,000	
	単価					2,490,000	円/台

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（個）	72000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	単位	個	数量	1	単価 72,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		個	1	72,000	72,000	
	計					72,000	
	単価					72,000	円/個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（個）	124000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	単位	個	数量	1	単価 124,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		個	1	124,000	124,000	
	計					124,000	
	単価					124,000	円/個

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（台）	1250000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 1,250,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1	1,250,000	1,250,000	
	計					1,250,000	
	単価					1,250,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（枚）	1270000円/枚 機器製作及び据付・調整を行う	単位	枚	数量	1	単価 1,270,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		枚	1	1,270,000	1,270,000	
	計					1,270,000	
	単価					1,270,000	円/枚

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（台）	3444000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 3,444,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1	3,444,000	3,444,000	
	計					3,444,000	
	単価					3,444,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（台）	14100000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 14,100,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1	14,100,000	14,100,000	
	計					14,100,000	
	単価					14,100,000	円/台

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（組）	3700000円/組 機器製作及び据付・調整を行う	単位	組	数量	1	単価 3,700,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		組	1	3,700,000	3,700,000	
	計					3,700,000	
	単価					3,700,000	円/組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（台）	1102000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 1,102,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1	1,102,000	1,102,000	
	計					1,102,000	
	単価					1,102,000	円/台

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（台）	755000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 755,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			台	1	755,000	755,000	
計						755,000	
単価						755,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機器単体費（台）	14300000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 14,300,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			台	1	14,300,000	14,300,000	
計						14,300,000	
単価						14,300,000	円/台

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼構造製作物（t）	1950000円/t	t	1	1,950,000	1,950,000	1,950,000	
鋼構造製作物		t	1	1,950,000	1,950,000		
計						1,950,000	
単価						1,950,000	円/t

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
CCTV装置据付	カメラ装置 IP 新設 補正なし	台	1	36,540	36,540	36,540	
電気通信技術員		人	1.5	24,360	36,540		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計						36,540	
単価						36,540	円/台

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	台	数量	単価	金額	摘要
CCTV装置調整	カメラ装置 IP 補正なし					1	36,230
電気通信技術者		人	1	36,225		36,225	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						36,230	
単価						36,230	円/台

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	台	数量	単価	金額	摘要
CCTV装置据付	簡易型カメラ装置 巡回式 新設 補正なし					1	36,540
電気通信技術員		人	1.5	24,360		36,540	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						36,540	
単価						36,540	円/台

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-00000002000
	CCTV装置調整	簡易型カメラ装置 巡回式 補正なし	単位	台	数量	1	単価 21,740
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気通信技術者		人	0.6	36,225	21,735	
	諸雑費（まるめ）		式	1		5	
	計					21,740	
	単価					21,740	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-00000002000
	CCTV装置据付	IPカメラ装置用機側装置 ホール 新設 補正あり	単位	台	数量	1	単価 13,650
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気通信技術員		人	0.56	24,360	13,641	
	諸雑費（まるめ）		式	1		9	
	計					13,650	
	単価					13,650	円/台

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	台	数量	単価	金額	単価	12,680
CCTV装置調整	カメラ装置用機側装置 補正あり							
電気通信技術者		人		0.35	36,225	12,678		
諸雑費 (まるめ)		式		1			2	
計						12,680		
単価						12,680	円/台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
IPネットワーク装置調整	LANスイッチ (L2SW・L3SW) ボックス型 補正あり	台			1	17,390
電気通信技術者		人	0.287	36,225	10,396	
電気通信技術員		人	0.287	24,360	6,991	
諸雑費 (まるめ)		式	1		3	
計					17,390	
単価					17,390	円/台

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.04
歩掛使用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
屋外用無停電電源装置据付・調整	1kVA以上	台	数量		1	50,840
電気通信技術者		人	0.5	36,225	18,112	
電気通信技術員		人	0.5	24,360	12,180	
電工		人	0.7	23,625	16,537	
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t吊	日	0.13	30,800	4,004	
諸雑費 (まるめ)		式	1		7	
計					50,840	
単価					50,840	円/台

参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 04
						歩掛使用年月	2023. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
	標識柱設置（片持式）	400kg以上/基 不要 1基 無 無	単位	基	数量		単価
					1		75,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識柱設置（片持式）		400kg以上 設置手間	基	1	75,750	75,750	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						75,750	
単価						75,750	円/基

						単価使用年月	2023. 04
						歩掛使用年月	2023. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
	直線レール取付		単位	m	数量		単価
					1		2,008
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
器材設置		各種 0.085人/各種 0人/各種 0人/各種	各種	1	2,008	2,008	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						2,008	
単価						2,008	円/m

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル配線	地中管内配線 11mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	259.9
電工		人	1.1	23,625	25,987		
諸雑費 (まるめ)		式	1		3		
計					25,990		
単価					259.9	円/m	

						単価使用年月	2023.04
						歩掛使用年月	2023.04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル配線各種	光ケーブル 光ケーブル (4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット)SM 1.31μm 8C	単位	m・本	数量	1	単価	386
光ケーブル (4芯テープスロット)	SM 1.31μm 8C	m	1	386	386		
計					386		
単価					386	円/m・本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル配線	屋内屋外管内配線 11mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 425.3
電工		人	1.8	23,625	42,525	
諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
計					42,530	
単価					425.3	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル直線接続	57-7° (心)以下 0本/箇所					1	46,050
電気通信技術者		人		0.76	36,225	27,531	
電気通信技術員		人		0.76	24,360	18,513	
諸雑費 (まるめ)		式		1		6	
計						46,050	
単価						46,050	円/箇所

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル成端	57-7° (心)以下					1	29,690
電気通信技術者		人		0.49	36,225	17,750	
電気通信技術員		人		0.49	24,360	11,936	
諸雑費（まるめ）		式		1		4	
計						29,690	
単価						29,690	円/箇所

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	対向	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル接続損失試験	20心以下					1	23,630
電気通信技術者		人	0.39	36,225		14,127	
電気通信技術員		人	0.39	24,360		9,500	
諸雑費（まるめ）		式	1			3	
計						23,630	
単価						23,630	円／対向

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	光ケーブル伝送損失試験	20心以下	単位	方向	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者		人	0.28	36,225	10,143		
電気通信技術員		人	0.28	24,360	6,820		
諸雑費（まるめ）		式	1		7		
計					16,970		
単価					16,970	円／方向	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 1,300
電工		人	5.5	23,625	129,937	
諸雑費 (まるめ)		式	1		63	
計					130,000	
単価					1,300	円/m

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 3.5mm2 2心	単位	m	数量	1	単価 161
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 3.5mm2 2心	m	1	161	161	
計					161	
単価					161	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 22mm2 2心	単位	m	数量	1	単価 722
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）22mm2 2心	m	1	722	722	
計						722	
単価						722	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 2,363
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	10	23,625	236,250	
諸雑費（まるめ）			式	1		50	
計						236,300	
単価						2,363	円/m

参考資料（１）

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 38mm ² 2心	単位	m	数量		単価	
					1			1,189
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）38mm ² 2心	m	1	1,189	1,189		
計						1,189		
単価						1,189	円/m	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
					100			283.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.2	23,625	28,350		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						28,350		
単価						283.5	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	交通遮断機据付	遮断機・駆動部 新設 補正なし 割増なし	単位	台	数量	1	単価	36,030
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.5	23,625	11,812		
普通作業員			人	1	22,365	22,365		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		4.9 t 吊	日	0.06	30,800	1,848		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						36,030		
単価						36,030	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	交通遮断機据付	制御機 新設 補正あり	単位	台	数量	1	単価	20,360
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.175	24,360	4,263		
	電工		人	0.35	23,625	8,268		
	普通作業員		人	0.35	22,365	7,827		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					20,360		
	単価					20,360	円／台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

交通遮断機調整		制御機 補正あり	単位	台	数量	1	単価	16,950
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	0.35	36,225	12,678			
電気通信技術員		人	0.175	24,360	4,263			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					16,950			
単価					16,950	円/台		

参考資料（1）

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 2mm2 2心	単位	m	数量		単価	
					1			108
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）2.0mm2 2心	m	1	108	108		
計						108		
単価						108	円/m	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
	路面凍結検知装置据付（センサー）	センサー 新設 補正なし	単位	組	数量		単価	
					1			4,872
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.2	24,360	4,872		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,872		
単価						4,872	円/組	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	路面凍結検知装置調整（センサー）	センサー 補正なし	単位	組	数量	1	単価 4,872
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	0.2	24,360	4,872	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						4,872	
単価						4,872	円／組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	路面凍結検知装置据付（センサー）	センサー 新設 補正あり	単位	組	数量	1	単価 3,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	0.14	24,360	3,410	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						3,410	
単価						3,410	円／組

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	路面凍結検知装置調整（センサー）	センサー 補正あり	単位	組	数量	1	単価 3,410
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気通信技術員		人	0.14	24,360	3,410	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					3,410	
	単価					3,410	円／組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	雨量・水位計据付	雨量計 新設 補正あり	単位	台	数量	1	単価 8,526
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気通信技術員		人	0.35	24,360	8,526	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					8,526	
	単価					8,526	円／台

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	路面凍結検知装置据付	観測装置 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	60,590
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	電気通信技術者		人	1	36,225	36,225		
	電気通信技術員		人	1	24,360	24,360		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					60,590		
	単価					60,590	円/台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路面凍結検知装置調整	観測装置 補正なし	台	1		54,500	
電気通信技術者		人	1	36,225	36,225	
電気通信技術員		人	0.75	24,360	18,270	
諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
計					54,500	
単価					54,500	円/台

参考資料 (1)

							単価使用年月	2023. 04
							歩掛使用年月	2023. 04
							労務調整係数	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
直線レール取付		m					2,008	
			1					
器材設置	各種 0.085人/各種 0人/各種 0人/各種	各種	1	2,008	2,008			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					2,008			
単価					2,008		円/m	

							単価使用年月	2023. 04
							歩掛使用年月	2023. 04
							労務調整係数	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 5.5mm2 2心	m					227	
			1					
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 5.5mm2 2心	m	1	227	227			
計					227			
単価					227		円/m	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 3.5mm ² 3心	m	1	218	218		218	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 3.5mm ² 3心	m	1	218	218			
計					218			
単価					218		円/m	

							単価使用年月	2023.04
							歩掛使用年月	2023.04
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	m	100	543.4	54,340		543.4	
電工		人	2.3	23,625	54,337			
諸雑費 (まるめ)		式	1		3			
計					54,340			
単価					543.4		円/m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-00000002000	
	CVV-Sケーブル（しゃへい付制御電線）	CVV-S 1.25mm ² 銅テープ 2心	単位	m	数量	1	単価	144
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
静電しゃへい付制御・絶縁シースケーブル		CVV-S銅テープ1.25mm ² 2心	m	1	144	144		
計						144		
単価						144	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-00000002000	
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 5対	単位	m	数量	1	単価	272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
着色識別ホリェチレン絶縁ビニルシースケーブル（銅テープ）		FCPEV-S 0.9mm 5P	m	1	272	272		
計						272		
単価						272	円/m	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-00000002000
	新設時の装置設定(IPネットワーク機器)	L2SW 補正なし 補正なし	単位	台	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
						1	104,000
	S I 電気通信技術者		人	2.87	36,225	103,965	
	諸雑費（まるめ）		式	1		35	
	計					104,000	
	単価					104,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-00000002000
	機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーマン型)等)	VLAN 補正なし 補正なし	単位	台	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
						1	40,940
	S I 電気通信技術者		人	1.13	36,225	40,934	
	諸雑費（まるめ）		式	1		6	
	計					40,940	
	単価					40,940	円/台

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機能設定(大型L3SW/ルータ(シャ ーシ型)等)	冗長化(STP/LAG/VRRP/VSS等) 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価 45,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
S I 電気通信技術者			人	1.26	36,225	45,643	
諸雑費(まるめ)			式	1		7	
計						45,650	
単価						45,650	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1.000-00000002000
	機能設定(大型L3SW/ルータ(シャ ーシ型)等)	マルチキャスト 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価 54,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
S I 電気通信技術者			人	1.5	36,225	54,337	
諸雑費(まるめ)			式	1		3	
計						54,340	
単価						54,340	円/台

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023. 04
						歩掛使用年月	2023. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
輸送費 (電気)	54500円/台	台	1				54,500
貨物自動車運送料金 (電気)		台	1	54,500	54,500		
計					54,500		
単価					54,500		円/台

						単価使用年月	2023. 04
						歩掛使用年月	2023. 04
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人日	1				13,020
交通誘導警備員 B		人	1	13,020	13,020		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					13,020		
単価					13,020		円/人日

参考資料（2）

単価使用年月	2023. 04
歩掛使用年月	2023. 04
労務調整係数	1.000-00000002000

	器材設置	各種 0.085人/各種 0人/各種 0人/各種	単位	各種	数量	1	単価	2,008
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.085	23,625	2,008		
普通作業員			人	0	22,365	0		
機械工			人	0	28,875	0		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,008		
単価						2,008	円/各種	